Conforme ABNT NBR 14725-4:2014

Sika® ViscoCrete®-6090 SB



Versão 1.0 Número da FISPQ: 100000042379 Data da revisão: 24.03.2022

SEÇÃO 1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA

Nome do produto : Sika® ViscoCrete®-6090 SB

Código do produto : 100000042379

Tipo de produto : líquido

Detalhes do fabricante ou do fornecedor

Empresa : Sika S.A.

Avenida Dr. Alberto Jackson Byington 1525

Osasco CEP 06276-000

Telefone : (011) 3687-4600

Número do telefone de : PROQUÍMICA: 08001108270 emergência SIKA (DDG): 08007037340 Endereço de e-mail : info.ambiente@br.sika.com

SEÇÃO 2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS

Classificação do GHS

Irritação da pele : Categoria 2

Irritação ocular : Categoria 2A

Perigoso ao ambiente aquáti-

co – Agudo

: Categoria 3

Elementos de rotulagem do GHS

Pictogramas de risco



Palavra de advertência : Atenção

Frases de perigo : H315 Provoca irritação à pele.

H319 Provoca irritação ocular grave.

H402 Nocivo para os organismos aquáticos.

Frases de precaução : **Prevenção:**

P264 Lave a pele cuidadosamente após o manuseio.

P273 Evite a liberação para o meio ambiente.

P280 Use luvas de proteção/ proteção ocular/ proteção facial.

Resposta de emergência:

P332 + P313 Em caso de irritação cutânea: Consulte um médi-

CO.

P337 + P313 Caso a irritação ocular persista: consulte um

médico. **Disposição:**

P501 Descarte o conteúdo/ recipiente em uma instalação apro-

vada de tratamento de resíduos.

Outros perigos que não resultam em classificação

Nenhum conhecido.

Conforme ABNT NBR 14725-4:2014

Sika® ViscoCrete®-6090 SB



Versão 1.0 Número da FISPQ: 100000042379 Data da revisão: 24.03.2022

SEÇÃO 3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÕES SOBRE OS INGREDIENTES

Substância / Mistura : Mistura

Componentes perigosos

Nome químico	Nº CAS	Concentração (%)
ácido acrílico	79-10-7	>= 1 - < 2.5
fosfato-de-triisobutilo	126-71-6	>= 0.1 - < 1

SEÇÃO 4. MEDIDAS DE PRIMEIROS-SOCORROS

Recomendação geral : Sair da área perigosa.

Consultar um médico.

Mostrar esta FISPQ ao médico de plantão.

Se inalado : Remover para local ventilado.

Após exposição prolongada, consultar um médico.

Remover imediatamente a roupa e os sapatos contaminados.

Em caso de contato com a

pele

Lavar com sabão e muita água.

Se os sintomas persistirem, consultar um médico.

Em caso de contato com o

Lavar imediatamente os olhos com bastante água. Remova as lentes de contato.

olho

Se ingerido

Manter os olhos bem abertos enquanto enxaguar.

Se a irritação dos olhos continuar, consultar um especialista. Lavar a boca com água e beber bastante água logo depois.

Não dar leite nem bebidas alcoólicas.

Nunca dar nada pela boca a uma pessoa inconsciente.

Consultar o médico.

Sintomas e efeitos mais importantes, agudos e retarda-

efeitos irritantes

Lacrimejamento excessivo

dos

Dermatite Veja Seção 11 para informações mais detalhadas sobre os

efeitos à saúde e sintomas.

Provoca irritação à pele.

Provoca irritação ocular grave.

Tratar do acordo com os sinton

Notas para o médico : Tratar de acordo com os sintomas.

SEÇÃO 5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Meios adequados de extin-

ção

: Adapte as medidas de combate a incêndios às condições do

local e ao ambiente ao seu redor.

Produtos perigosos da com-

bustão

Desconhecem-se produtos de combustão perigosos

Métodos específicos de ex-

tinção

: Procedimento padrão para incêndios com produtos químicos.

Usar equipamento de respiração autônomo em casos de in-

Equipamentos especiais para proteção das pessoas

envolvidas no combate a

cêndio.

incêndio.

SEÇÃO 6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

Precauções pessoais, equipamentos de proteção e : Usar equipamento de proteção individual.

Negar o acesso à pessoas desprotegidas de EPI.

Conforme ABNT NBR 14725-4:2014

Sika® ViscoCrete®-6090 SB



Versão 1.0 Número da FISPQ: 100000042379 Data da revisão: 24.03.2022

procedimentos de emergên-

cia

Precauções ambientais : Não descarregar em águas superficiais ou no sistema de

esgoto sanitário.

Se o produto contaminar rios, lagos ou esgotos informe as

autoridades respectivas.

Métodos e materiais de con-

tenção e limpeza

Impregnar com material absorvente inerte (por exemplo: areia, sílica gel, aglutinante ácido, aglutinante universal, ser-

ragem).

Manter em recipientes fechados adequados até a disposição.

SEÇÃO 7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

Orientação para prevenção

de fogo e explosão

Medidas usuais de proteção preventiva contra incêndio.

Recomendações para manu- :

seio seguro

Evitar ultrapassar a limite de exposição relativa à profissão

(ver seção 8).

Evite o contato com os olhos, a pele ou a roupa. Para a proteção individual, consultar a seção 8.

Fumar, comer e beber deve ser proibido na área de aplica-

ção.

Siga as medidas de higiene padrão quando manusear os

produtos químicos.

Medidas de higiene : Manusear de acordo com as boas práticas industriais de higi-

ene e segurança.

Não comer nem beber durante o uso.

Não fumar durante o uso.

Lavar as mãos antes de pausas e no final do dia de trabalho.

Condições para armazena-

mento seguro

Guardar o recipiente hermeticamente fechado em local seco e

bem ventilado.

Os contêineres abertos devem ser cuidadosamente fechados novamente e devem ficar na posição vertical para evitar va-

zamento.

Armazenar de acordo com os regulamentos do local.

SEÇÃO 8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

Componentes com parâmetros a controlar no local de trabalho

Equipamento de Proteção Individual (EPI)

Proteção respiratória : Utilize proteção respiratória, a menos que haja ventilação

local adequada ou que a avaliação de exposição demonstre que a exposição está de acordo com o recomendado pelas

diretrizes.

A classe de filtro para o respirador deve ser adequada à

concentração máxima esperada de contaminante

(gás/vapor/aerossol/partículas) que possa surgir durante o

Conforme ABNT NBR 14725-4:2014

Sika® ViscoCrete®-6090 SB



Versão 1.0 Número da FISPQ: 100000042379 Data da revisão: 24.03.2022

manuseio do produto. Se essa concentração for excedida, um aparelho portátil de respiração deverá ser usado.

Proteção das mãos : Luvas impermeáveis e resistentes a produtos químicos, que

obedeçam a um padrão aprovado, devem ser usadas durante todo o tempo de manuseio de produtos químicos, se a taxa

de risco indicar que é necessário.

Proteção dos olhos : Óculos de segurança que obedeçam um padrão de aprova-

ção devem ser usados quando uma avaliação de risco indi-

car que isto é necessário.

Proteção do corpo e da pele : Escolher uma proteção para o corpo em relação com o tipo,

a concentração e a quantidade da substância perigosa, e

com o lugar de trabalho específico.

SEÇÃO 9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

Aspecto : líquido

Cor : marrom

Odor : característico

Limite de Odor : dados não disponíveis

pH : 4.5

Ponto de fusão / Ponto de

congelamento

Ponto de ebulição inicial e faixa de temperatura de ebuli-

ção

Ponto de inflamação : dados não disponíveis

Taxa de evaporação : dados não disponíveis

Inflamabilidade (sólido, gás) : dados não disponíveis

Limite superior de explosividade / Limite de inflamabili-

dade superior

dados não disponíveis

dados não disponíveis

dados não disponíveis

Limite inferior de explosividade / Limite de inflamabilidade

inferior

dados não disponíveis

Pressão de vapor : 23 hPa

Densidade relativa do vapor : dados não disponíveis

Densidade : 1.08 g/cm3 (23 °C (73 °F))

Solubilidade

Solubilidade em água : dados não disponíveis

Solubilidade em outros : dados não disponíveis

Conforme ABNT NBR 14725-4:2014

Sika® ViscoCrete®-6090 SB

Sika®

Versão 1.0 Número da FISPQ: 100000042379 Data da revisão: 24.03.2022

solventes

Coeficiente de partição (n-

octanol/água)

: dados não disponíveis

Temperatura de autoignição : dados não disponíveis

Temperatura de decomposi-

ção

: dados não disponíveis

Viscosidade

Viscosidade, dinâmica : dados não disponíveis

Viscosidade, cinemática : > 20.5 mm2/s (40 °C (104 °F))

Riscos de explosão : dados não disponíveis

Propriedades oxidantes : dados não disponíveis

SEÇÃO 10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

Reatividade : Nenhuma reação perigosa, se usado normalmente.

Estabilidade química : O produto é quimicamente estável. Possibilidade de reações : Sem riscos especiais a mencionar.

perigosas

Condições a serem evitadas : dados não disponíveis Materiais incompatíveis : dados não disponíveis

Não se decompõe se armazenado e usado de acordo com as instruções.

SEÇÃO 11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS

Toxicidade aguda

dados não disponíveis

Corrosão/irritação à pele.

Provoca irritação à pele.

Lesões oculares graves/irritação ocular

Provoca irritação ocular grave.

Sensibilização respiratória ou à pele

Sensibilização à pele.: Não classificado com base nas informações disponíveis. Sensibilização respiratória: Não classificado com base nas informações disponíveis.

Mutagenicidade em células germinativas

Não classificado com base nas informações disponíveis.

Carcinogenicidade

Não classificado com base nas informações disponíveis.

Toxicidade à reprodução

Não classificado com base nas informações disponíveis.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única

Não classificado com base nas informações disponíveis.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição repetida

Não classificado com base nas informações disponíveis.

Conforme ABNT NBR 14725-4:2014

Sika® ViscoCrete®-6090 SB



Número da FISPQ: 100000042379 Versão 1.0 Data da revisão: 24.03.2022

Perigo por aspiração

Não classificado com base nas informações disponíveis.

SEÇÃO 12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS

Ecotoxicidade

Componentes:

ácido acrílico:

Fator M (Toxicidade aguda : 1 para o ambiente aquático) Fator M (Toxicidade crónica : 1 para o ambiente aquático)

fosfato-de-triisobutilo:

Toxicidade em daphnias e outros invertebrados aquáti-

cos.

Duração da exposição: 48 h

: CL50 (Daphnia magna (pulga d'água ou dáfnia)): 11 mg/l

Toxicidade para as algas : CI50 (Desmodesmus subspicatus (alga verde)): 34.1 mg/l

Duração da exposição: 72 h

Persistência e degradabilidade

dados não disponíveis

Potencial bioacumulativo

dados não disponíveis

Mobilidade no solo

dados não disponíveis

Outros efeitos adversos

Produto:

Informações ecológicas adi-

cionais

: Não existe dado algum sobre este produto.

SEÇÃO 13. CONSIDERAÇÕES SOBRE TRATAMENTO E DISPOSIÇÃO

Métodos de disposição

Resíduos Este produto não deve ser descarregado nos esgotos, cursos

de água ou no solo.

Não contaminar lagos, cursos de água ou valas com produtos

químicos ou recipientes usados.

Enviar para uma empresa licenciada de gerenciamento de

resíduos.

Embalagens contaminadas Esvaziar o conteúdo remanescente.

Fazer a disposição como a de um produto não utilizado.

Não reutilizar os recipientes vazios.

SEÇÃO 14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE

Regulamentos internacionais

UNRTDG

Conforme ABNT NBR 14725-4:2014

Sika® ViscoCrete®-6090 SB



Versão 1.0 Número da FISPQ: 100000042379 Data da revisão: 24.03.2022

Não regulado como produto perigoso

IATA-DGR

Não regulado como produto perigoso

Código-IMDG

Não regulado como produto perigoso

Transporte em massa de acordo com o Anexo II de MARPOL 73/78 e do Código IBC

Não aplicável ao produto conforme abastecimento.

Regulamento nacional

ANTT

Não regulado como produto perigoso

SEÇÃO 15. REGULAMENTAÇÕES

Normas de segurança, saúde e ambientais específicas para a substância ou mistura

Lista Nacional de Agentes Cancerígenos para Humanos - (LINACH)

International Chemical Weapons Convention (CWC) : Não aplicável

Convenção Internacional de Armas Químicas

Compostos orgânicos volá-

teis

: Diretiva 2010/75/UE do Parlamento Europeu e do Conselho, de 24 de Novembro de 2010 , relativa às emissões industriais

(prevenção e controlo integrados da poluição)

Concentração de compostos orgânicos voláteis (COV): 0.02%

w/w

SEÇÃO 16. OUTRAS INFORMAÇÕES

As informações contidas nesta Ficha de Dados de Segurança corresponde ao nosso nível de conhecimento no momento da publicação. Excluem-se quaisquer garantias. Aplicam-se as nossas Condições de Venda em vigor. Por favor, consulte a ficha de dados do produto antes de qualquer uso e processamento.